

# Wireless heißt frei zu sein.

Dank des überzeugenden Angebots an integrierten Kommunikationstechnologien bleiben Führungskräfte auch unterwegs stets verbunden. Mit dem Wireless-LAN haben Sie überall in Ihrer Arbeitsumgebung Zugang auf das Netzwerk, E-Mail und das Internet – sogar auf dem Weg zwischen Büros oder Besprechungsräumen. Selbst unterwegs sind Sie dank öffentlicher Wireless-Zugangspunkte – Hot Spots genannt – sofort online. Ebenfalls vorhanden sind integriertes Bluetooth™ für kabellose Konnektivität, Fast InfraRed, ein internationales V.90-Modem und Ethernet-LAN. Zur Verbindung mit dem Internet verwenden Sie lediglich eine GSM/GPRS-Karte im PC-Card- oder CompactFlash™-Steckplatz oder schließen Sie Ihr Mobiltelefon über Bluetooth™ an.




Verwenden Sie eine Kombination aus kabelgebundener und kabelloser LAN-Konnektivität, um mit Ihrem Netzwerk verbunden zu bleiben, sowohl im als auch außerhalb des Büros.




Erleben Sie die bequeme Drahtloskommunikation mit einem Mobiltelefon, PDA oder mit Peripheriegeräten im Büro dank des integrierten Bluetooth™.




Unterwegs sind Sie sofort online mittels Hot Spots, die öffentlichen Wireless-Zugangspunkte mit rapiden Zuwachsraten.

| Modell | **Portégé 3500**<br>PIII-M 1,333 GHz/12,1" TFT/40 GB/256 MB/LAN/Wi-Fi/Bluetooth |
|---|---|
| Artikelnummer | PP350E-002F6-GR |
| Prozessor | Mobiler Intel® Pentium® III Prozessor - M, 133 MHz Front Side Bus, 512 KB Level 2 Cache |
| Taktfrequenz | 1,333 GHz |
| Display | 12,1" (30,7 cm) TFT Polysilizium-Aktiv-Matrix Farbdisplay |
| Interner Video-Modus | Bis zu 16,7 Millionen Farben, 1.024 x 768 Bildpunkte |
| Festplatte | 40 GB[1] Kapazität, S.M.A.R.T. Festplatte |
| Speicher | 256 MB SDRAM standardmäßig, erweiterbar auf 1.024 MB |
| Diskettenlaufwerk | Externes 3,5" USB-Diskettenlaufwerk, 1,44 MB |
| Grafikadapter | CyberALADDIN-T (M1644T), 64-bit AGP Grafikbeschleuniger, BitBIT, 3D-Grafikbeschleuniger, 16 MB RAM (UMA) |
| Externer Videomodus | bis zu 1.600 x 1.200 Bildpunkte, bis zu 16,7 Mio. Farben |
| Komforttastatur | 86 Tasten, integrierter Ziffernblock, 8 Hot Keys, Windows® Taste, Euro-Taste, Digitizer für Stift-Eingabe, Tablet PC Eingabe-Tasten |
| Zeigegerät | Touchpad |
| Kabelgebundene Kommunikation | Integrierter 10/100 Ethernet LAN-Chip, integriertes internationales V.90 Modem[2] (56 Kbps Daten, 14,4 Kbps Fax) |
| Kabellose Kommunikation | Integriertes Wireless LAN (802.11b Netzwerk-Unterstützung, Wi-Fi-kompatibel)[2], Fast InfraRed, integrierte Bluetooth™-Technologie |
| Sound-System | 16-bit Stereo Sound Blaster Pro-kompatibel, MIDI und 3D-Sound-Unterstüzung, eingebaute Lautsprecher |

| Schnittstellen | Externer Monitor (RGB), RJ-11 Modemanschluss, RJ-45 LAN-Anschluss, 2 USB 2.0-Ports, Fast InfraRed, externes Mikrofon, integriertes Mikrofon, Kopfhörer, SD™ Card Steckplatz, CF II-Steckplatz |
|---|---|
| Erweiterungen | 1 x PC Card Typ II, Speichererweiterung |
| AC-Adapter | Wechselstromadapter mit automatischer Spannungserkennung von 100-240 V für weltweiten Einsatz |
| Akku | Herausnehmbarer Lithium-Ionen-Akku mit bis zu 3,5 Stunden[3] Betriebsdauer |
| Betriebssystem | Windows® XP Tablet PC Edition |
| Mitgelieferte Software | Online-Benutzerhandbuch |
| Mitgelieferte Hardware | Tablet Pen |
| Sicherheitsmerkmale | Systempasswort, Kensingtonkabel-Anschluss |
| Abmessungen/Gewicht | B x T x H: 295 x 234 x 35,4 mm<br>1,85 kg |
| Garantie | 3 Jahre internationale Garantie, erweiterbar auf bis zu 5 Jahre internationale Garantie |
| Optionen | AC-Adapter, zusätzlicher Akku, USB Port Replicator II, 128 MB Speichermodul, 256 MB Speichermodul, 512 MB Speichermodul, back-up battery pack, Akkuladegerät, Tablet Pen, mobile DVD-ROM-Laufwerk Kit<br><br>Weitere Informationen finden Sie in unserer Optionenbroschüre. |

[1] Ein GB entspricht 1 Mrd. Bytes. [2] Nur in Ländern mit vorhandener Genehmigung. [3] Die Akkulebensdauer kann abhängig von den jeweiligen Anwendungen, den Einstellungen des Power Managements und den verwendeten Features unterschiedlich ausfallen. Die Wiederaufladezeit hängt von der Verwendung des Computers ab. So kann es sein, dass der Akku nicht geladen wird, wenn der Computer gerade seine maximale Leistung benötigt. Nach einer bestimmten Zeit erreicht der Akku nicht mehr seine volle Kapazität und muss ersetzt werden. Diese Erscheinung ist normal und gilt für alle Akkus. Angaben zum Kauf eines neuen Akkus finden Sie in den Zubehörinformationen Ihres Computers oder wenden Sie sich an einen autorisierten Toshiba Händler.

**Mehr Infos vom weltweiten Marktführer im Mobile Computing gibt es bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter computer.toshiba.de und computer.toshiba.at oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (€ 0,12/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74 (kostenlos)**



TEG November 2002, Art.-Nr. CB_PPC330_11/2. 

PORTÉGÉ

## Die perfekte Symbiose aus Notebook und Tablet PC:

# Der Portégé 3500.

Portégé






Choose freedom.
computer.toshiba.de | computer.toshiba.at
TOSHIBA

# Der Portégé 3500:
# Doppelte Funktionalität zur Revolutionierung des Arbeitslebens.

**Der Portégé 3500 vereint die kompromisslose Leistung eines Wireless-Business-Notebooks mit der Vielseitigkeit eines Tablet-PCs. Somit stellt er einen Quantensprung in der Mobil-Produktivität dar. Diesen Convertible kann man den ganzen Tag bei sich tragen, in jeder Umgebung verwenden und selbst für leistungshungrige Business-Anwendungen einsetzen. Er ist daher ideal für mobile Benutzer, die höchste Effizienz verlangen.**



## Fünf Gründe für den Portégé 3500:

- **Maximale Produktivität –** revolutionäres Notebook, kombiniert mit der Vielseitigkeit eines Tablet-PCs
- **Absolute Bedienungsfreundlichkeit –** durch leistungsfähige Microsoft Business-Software und nützliche Zusatzfunktionen für Tablet-PCs
- **Intelligenteres Arbeiten –** Zwei-in-eins-Design mit brillanter Funktionalität in bestechender Qualität und Optik
- **High Performance für unterwegs –** eindrucksvolle Leistung, Geschwindigkeit und Erweiterungsfähigkeit
- **Stets und überall verbunden –** mit integriertem WLAN und Bluetooth™

## Kompromissloses Zwei-in-eins-Design.



Der Portégé 3500 wurde entwickelt, um Ihnen eine völlig neue Art des Arbeitens zu ermöglichen und Ihre Produktivität radikal zu erhöhen. Denn er bietet das Beste aus zwei Welten: die Vielseitigkeit eines Tablet-PCs und die Performance eines Spitzen-Notebooks. Damit verkörpert er den nächsten Schritt in der PC-Evolution – vereint in einem schlanken Gerät, das Sie stets bei sich tragen können.

Mit umgeklapptem Bildschirm können Sie ihn zu einer Geschäfts- oder Kundenbesprechung mitnehmen und direkt auf dem Bildschirm handschriftliche Notizen machen oder Skizzen zeichnen.

Sind Sie wieder am Schreibtisch drehen Sie den Bildschirm zurück und schon haben Sie ein High-end-Business-Notebook, komplett mit Standardtastatur und kompromissloser Leistung.

Für ultra mobile PC-User, so genannte „Knowledge Worker“, wie beispielsweise Ärzte, Schadensregulierer oder Kundendiensttechniker, die Informationen direkt vor Ort eingeben oder abrufen müssen, bietet die Doppelfunktionalität eine enorme Arbeitserleichterung – eine extrem einfache und schnelle Dateneingabe.

## Schnelleres und effektiveres Arbeiten.

Der Portégé 3500 ist mit dem leistungsstarken Betriebssystem Microsoft® Windows® XP Professional Tablet PC Edition ausgestattet. Das heißt, er besitzt alle Fähigkeiten von Microsoft® Windows® XP Professional plus einer ganzen Reihe einzigartiger Zusatzfunktionen. Jetzt können Sie wählen, wie Sie mit Ihrem PC kommunizieren möchten – entweder konventionell mit Tastatur oder intuitiver mit Stift- und Spracheingabe.

Mit Windows® Journal können Sie handschriftliche Notizen eingeben, Dokumente und Formulare mit Kommentaren versehen, handschriftliche Dateien speichern/suchen und sogar Handschrift in Textdokumente übersetzen lassen. Innovative frei fließende „digitale Tinte“ und ein genialer elektromagnetischer Digitalisierer machen die Stifteingabe so einfach und natürlich wie das Schreiben auf Papier. Sie ist sogar noch besser als das Benutzen von Papier, da das stundenlange „Nachsitzen“ am Tagesende zur Eingabe handgeschriebener Notizen in den PC entfällt.

Die Spracherkennung gestattet Ihnen das Diktieren von Text oder die Steuerung von Applikationen. Die Anzeigedrehung erlaubt ein sofortiges Umschalten zwischen Hochformat und Querformat, je nachdem, was für die jeweilige Aufgabe am besten geeignet ist. Sticky Notes eignen sich hervorragend, um Notiz- und Erinnerungszettel auf dem Desktop zu platzieren.

Zusätzlich ist „Symbol Commander“ vorinstalliert – ein geniales System, mit dem Sie zeitsparende Kurzbefehle einrichten können. Sie brauchen nur Symbole auf den Bildschirm zu zeichnen, um im System zu navigieren, Anwendungen zu starten oder weitere Funktionen auszuführen.




Die „Symbol Commander“-Funktion erlaubt Ihnen das Navigieren sowie das Ausführen beliebiger Funktionen – einfach durch Zeichnen personalisierter Symbole und deren Belegung.



## Hervorragendes Design, intelligenteres Denken.

Der Portégé 3500 ist die intelligenteste, vielseitigste und attraktivste Realisierung des All-in-one-Konzepts. Der 12,1"-Bildschirm ist um 90° drehbar, man kann ihn umklappen und erhält eine komfortable Schreibfläche, und das geniale Schwenkscharnier ist nicht nur ein Blickfang, sondern auch unglaublich robust.

Im Tablett Modus bietet der Bildschirm eine notizblockähnliche Schreibfläche – fast in A4-Format mit optimierter Eingabe für Rechts- und Linkshänder. Das hoch auflösende Polysilizium-TFT-Display ist gestochen scharf und hell für ermüdungsfreies Arbeiten im Quer- und Hochformat. Mit seinen lediglich 1,85 kg und der geringen Größe ist der Portégé 3500 ein ergonomisches Meisterwerk.




Hervorragende Ingenieurkunst: ein robustes Schwenkscharnier unterstützt den problemlosen Übergang zwischen Notebook- und Tablett Modus.

## Hohe Leistung für hohe Produktivität.

Ein Gerät, das als Primär-PC gedacht ist, benötigt überzeugende Performance, um jeder Aufgabe gewachsen zu sein: Der Portégé 3500 entspricht allen Erwartungen. Er ist mit einem schnellen Intel® Pentium® III Prozessor - M 1,333 GHz ausgestattet, unterstützt durch großzügige 256 MB RAM und eine 40-GB-Festplatte. Erweiterungsmöglichkeiten einschließlich CompactFlash™-, SecureDigital™- und PC-Card-Steckplätze sowie zwei USB 2.0 Anschlüsse und RGB-Ausgang machen ihn unglaublich flexibel. Die außergewöhnlich lange Akkulebensdauer sorgt für ständige Einsatzbereitschaft, wohin Sie der Job auch führt. Und das alles in einem hochwertigen Gehäuse.




Wählen Sie unter einer breiten Spanne moderner Speicherungs- und Erweiterungsmöglichkeiten über eingebaute CompactFlash™-, Secure Digital™- und PC-Card-Steckplätze.












**Weitere Informationen vom weltweiten Marktführer im Mobile Computing gibt es bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter computer.toshiba.de und computer.toshiba.at oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (€ 0,12/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74 (kostenlos)**




## Die perfekte Symbiose aus Notebook und Tablet PC:

# Der Portégé 3500.

Portégé

Windows xp Professional

Toshiba empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für mobile Computer.

Choose freedom.

computer.toshiba.de | computer.toshiba.at

TOSHIBA

# Der Portégé 3500:
# Doppelte Funktionalität zur Revolutionierung des Arbeitslebens.

**Der Portégé 3500 vereint die kompromisslose Leistung eines Wireless-Business-Notebooks mit der Vielseitigkeit eines Tablet-PCs. Somit stellt er einen Quantensprung in der Mobil-Produktivität dar. Diesen Convertible kann man den ganzen Tag bei sich tragen, in jeder Umgebung verwenden und selbst für leistungshungrige Business-Anwendungen einsetzen. Er ist daher ideal für mobile Benutzer, die höchste Effizienz verlangen.**



## Fünf Gründe für den Portégé 3500:

- **Maximale Produktivität –** revolutionäres Notebook, kombiniert mit der Vielseitigkeit eines Tablet-PCs
- **Absolute Bedienungsfreundlichkeit –** durch leistungsfähige Microsoft Business-Software und nützliche Zusatzfunktionen für Tablet-PCs
- **Intelligenteres Arbeiten –** Zwei-in-eins-Design mit brillanter Funktionalität in bestechender Qualität und Optik
- **High Performance für unterwegs –** eindrucksvolle Leistung, Geschwindigkeit und Erweiterungsfähigkeit
- **Stets und überall verbunden –** mit integriertem WLAN und Bluetooth™

## Kompromissloses Zwei-in-eins-Design.

Der Portégé 3500 wurde entwickelt, um Ihnen eine völlig neue Art des Arbeitens zu ermöglichen und Ihre Produktivität radikal zu erhöhen. Denn er bietet das Beste aus zwei Welten: die Vielseitigkeit eines Tablet-PCs und die Performance eines Spitzen-Notebooks. Damit verkörpert er den nächsten Schritt in der PC-Evolution – vereint in einem schlanken Gerät, das Sie stets bei sich tragen können.

Mit umgeklapptem Bildschirm können Sie ihn zu einer Geschäfts- oder Kundenbesprechung mitnehmen und direkt auf dem Bildschirm handschriftliche Notizen machen oder Skizzen zeichnen.

Sind Sie wieder am Schreibtisch drehen Sie den Bildschirm zurück und schon haben Sie ein High-end-Business-Notebook, komplett mit Standardtastatur und kompromissloser Leistung.

Für ultra mobile PC-User, so genannte „Knowledge Worker“, wie beispielsweise Ärzte, Schadensregulierer oder Kundendiensttechniker, die Informationen direkt vor Ort eingeben oder abrufen müssen, bietet die Doppelfunktionalität eine enorme Arbeitserleichterung – eine extrem einfache und schnelle Dateneingabe.

## Schnelleres und effektiveres Arbeiten.

Der Portégé 3500 ist mit dem leistungsstarken Betriebssystem Microsoft® Windows® XP Professional Tablet PC Edition ausgestattet. Das heißt, er besitzt alle Fähigkeiten von Microsoft® Windows® XP Professional plus einer ganzen Reihe einzigartiger Zusatzfunktionen. Jetzt können Sie wählen, wie Sie mit Ihrem PC kommunizieren möchten – entweder konventionell mit Tastatur oder intuitiver mit Stift- und Spracheingabe.

Mit Windows® Journal können Sie handschriftliche Notizen eingeben, Dokumente und Formulare mit Kommentaren versehen, handschriftliche Dateien speichern/suchen und sogar Handschrift in Textdokumente übersetzen lassen. Innovative frei fließende „digitale Tinte“ und ein genialer elektromagnetischer Digitalisierer machen die Stifteingabe so einfach und natürlich wie das Schreiben auf Papier. Sie ist sogar noch besser als das Benutzen von Papier, da das stundenlange „Nachsitzen“ am Tagesende zur Eingabe handgeschriebener Notizen in den PC entfällt.

Die Spracherkennung gestattet Ihnen das Diktieren von Text oder die Steuerung von Applikationen. Die Anzeigedrehung erlaubt ein sofortiges Umschalten zwischen Hochformat und Querformat, je nachdem, was für die jeweilige Aufgabe am besten geeignet ist. Sticky Notes eignen sich hervorragend, um Notiz- und Erinnerungszettel auf dem Desktop zu platzieren.

Zusätzlich ist „Symbol Commander“ vorinstalliert – ein geniales System, mit dem Sie zeitsparende Kurzbefehle einrichten können. Sie brauchen nur Symbole auf den Bildschirm zu zeichnen, um im System zu navigieren, Anwendungen zu starten oder weitere Funktionen auszuführen.




Die „Symbol Commander“-Funktion erlaubt Ihnen das Navigieren sowie das Ausführen beliebiger Funktionen – einfach durch Zeichnen personalisierter Symbole und deren Belegung.



## Hervorragendes Design, intelligenteres Denken.

Der Portégé 3500 ist die intelligenteste, vielseitigste und attraktivste Realisierung des All-in-one-Konzepts. Der 12,1”-Bildschirm ist um 90° drehbar, man kann ihn umklappen und erhält eine komfortable Schreibfläche, und das geniale Schwenkscharnier ist nicht nur ein Blickfang, sondern auch unglaublich robust.

Im Tablett Modus bietet der Bildschirm eine notizblockähnliche Schreibfläche – fast in A4-Format mit optimierter Eingabe für Rechts- und Linkshänder. Das hoch auflösende Polysilizium-TFT-Display ist gestochen scharf und hell für ermüdungsfreies Arbeiten im Quer- und Hochformat. Mit seinen lediglich 1,85 kg und der geringen Größe ist der Portégé 3500 ein ergonomisches Meisterwerk.




Hervorragende Ingenieurkunst: ein robustes Schwenkscharnier unterstützt den problemlosen Übergang zwischen Notebook- und Tablett Modus.

## Hohe Leistung für hohe Produktivität.

Ein Gerät, das als Primär-PC gedacht ist, benötigt überzeugende Performance, um jeder Aufgabe gewachsen zu sein: Der Portégé 3500 entspricht allen Erwartungen. Er ist mit einem schnellen Intel® Pentium® III Prozessor - M 1,333 GHz ausgestattet, unterstützt durch großzügige 256 MB RAM und eine 40-GB-Festplatte. Erweiterungsmöglichkeiten einschließlich CompactFlash™-, SecureDigital™- und PC-Card-Steckplätze sowie zwei USB 2.0 Anschlüsse und RGB-Ausgang machen ihn unglaublich flexibel. Die außergewöhnlich lange Akkulebensdauer sorgt für ständige Einsatzbereitschaft, wohin Sie der Job auch führt. Und das alles in einem hochwertigen Gehäuse.





Wählen Sie unter einer breiten Spanne moderner Speicherungs- und Erweiterungsmöglichkeiten über eingebaute CompactFlash™-, Secure Digital™- und PC-Card-Steckplätze.










**Weitere Informationen vom weltweiten Marktführer im Mobile Computing gibt es bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter computer.toshiba.de und computer.toshiba.at oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (€ 0,12/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74 (kostenlos)**



# Wireless
## heißt frei zu sein.

Dank des überzeugenden Angebots an integrierten Kommunikationstechnologien bleiben Führungskräfte auch unterwegs stets verbunden. Mit dem Wireless-LAN haben Sie überall in Ihrer Arbeitsumgebung Zugang auf das Netzwerk, E-Mail und das Internet – sogar auf dem Weg zwischen Büros oder Besprechungsräumen. Selbst unterwegs sind Sie dank öffentlicher Wireless-Zugangspunkte – Hot Spots genannt – sofort online. Ebenfalls vorhanden sind integriertes Bluetooth™ für kabellose Konnektivität, Fast InfraRed, ein internationales V.90-Modem und Ethernet-LAN. Zur Verbindung mit dem Internet verwenden Sie lediglich eine GSM/GPRS-Karte im PC-Card- oder CompactFlash™-Steckplatz oder schließen Sie Ihr Mobiltelefon über Bluetooth™ an.




Verwenden Sie eine Kombination aus kabelgebundener und kabelloser LAN-Konnektivität, um mit Ihrem Netzwerk verbunden zu bleiben, sowohl im als auch außerhalb des Büros.




Erleben Sie die bequeme Drahtloskommunikation mit einem Mobiltelefon, PDA oder mit Peripheriegeräten im Büro dank des integrierten Bluetooth™.




Unterwegs sind Sie sofort online mittels Hot Spots, die öffentlichen Wireless-Zugangspunkte mit rapiden Zuwachsraten.

| Modell | **Portégé 3500**<br>PIII-M 1,333 GHz/12,1" TFT/40 GB/256 MB/LAN/Wi-Fi/Bluetooth |
|---|---|
| Artikelnummer | PP350E-002F6-GR |
| Prozessor | Mobiler Intel® Pentium® III Prozessor - M, 133 MHz Front Side Bus, 512 KB Level 2 Cache |
| Taktfrequenz | 1,333 GHz |
| Display | 12,1" (30,7 cm) TFT Polysilizium-Aktiv-Matrix Farbdisplay |
| Interner Video-Modus | Bis zu 16,7 Millionen Farben, 1.024 x 768 Bildpunkte |
| Festplatte | 40 GB[1] Kapazität, S.M.A.R.T. Festplatte |
| Speicher | 256 MB SDRAM standardmäßig, erweiterbar auf 1.024 MB |
| Diskettenlaufwerk | Externes 3,5" USB-Diskettenlaufwerk, 1,44 MB |
| Grafikadapter | CyberALADDIN-T (M1644T), 64-bit AGP Grafikbeschleuniger, BitBIT, 3D-Grafikbeschleuniger, 16 MB RAM (UMA) |
| Externer Videomodus | bis zu 1.600 x 1.200 Bildpunkte, bis zu 16,7 Mio. Farben |
| Komforttastatur | 86 Tasten, integrierter Ziffernblock, 8 Hot Keys, Windows® Taste, Euro-Taste, Digitizer für Stift-Eingabe, Tablet PC Eingabe-Tasten |
| Zeigegerät | Touchpad |
| Kabelgebundene Kommunikation | Integrierter 10/100 Ethernet LAN-Chip, integriertes internationales V.90 Modem[2] (56 Kbps Daten, 14,4 Kbps Fax) |
| Kabellose Kommunikation | Integriertes Wireless LAN (802.11b Netzwerk-Unterstützung, Wi-Fi-kompatibel)[2], Fast InfraRed, integrierte Bluetooth™-Technologie |
| Sound-System | 16-bit Stereo Sound Blaster Pro-kompatibel, MIDI und 3D-Sound-Unterstüzung, eingebaute Lautsprecher |

| Schnittstellen | Externer Monitor (RGB), RJ-11 Modemanschluss, RJ-45 LAN-Anschluss, 2 USB 2.0-Ports, Fast InfraRed, externes Mikrofon, integriertes Mikrofon, Kopfhörer, SD™ Card Steckplatz, CF II-Steckplatz |
|---|---|
| Erweiterungen | 1 x PC Card Typ II, Speichererweiterung |
| AC-Adapter | Wechselstromadapter mit automatischer Spannungserkennung von 100-240 V für weltweiten Einsatz |
| Akku | Herausnehmbarer Lithium-Ionen-Akku mit bis zu 3,5 Stunden[3] Betriebsdauer |
| Betriebssystem | Windows® XP Tablet PC Edition |
| Mitgelieferte Software | Online-Benutzerhandbuch |
| Mitgelieferte Hardware | Tablet Pen |
| Sicherheitsmerkmale | Systempasswort, Kensingtonkabel-Anschluss |
| Abmessungen/Gewicht | B x T x H: 295 x 234 x 35,4 mm<br>1,85 kg |
| Garantie | 3 Jahre internationale Garantie, erweiterbar auf bis zu 5 Jahre internationale Garantie |
| Optionen | AC-Adapter, zusätzlicher Akku, USB Port Replicator II, 128 MB Speichermodul, 256 MB Speichermodul, 512 MB Speichermodul, back-up battery pack, Akkuladegerät, Tablet Pen, mobile DVD-ROM-Laufwerk Kit<br>Weitere Informationen finden Sie in unserer Optionenbroschüre. |

[1] Ein GB entspricht 1 Mrd. Bytes. [2] Nur in Ländern mit vorhandener Genehmigung. [3] Die Akkulebensdauer kann abhängig von den jeweiligen Anwendungen, den Einstellungen des Power Managements und den verwendeten Features unterschiedlich ausfallen. Die Wiederaufladezeit hängt von der Verwendung des Computers ab. So kann es sein, dass der Akku nicht geladen wird, wenn der Computer gerade seine maximale Leistung benötigt. Nach einer bestimmten Zeit erreicht der Akku nicht mehr seine volle Kapazität und muss ersetzt werden. Diese Erscheinung ist normal und gilt für alle Akkus. Angaben zum Kauf eines neuen Akkus finden Sie in den Zubehörinformationen Ihres Computers oder wenden Sie sich an einen autorisierten Toshiba Händler.

**Mehr Infos vom weltweiten Marktführer im Mobile Computing gibt es bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter** computer.toshiba.de und computer.toshiba.at
**oder rufen Sie uns an:** Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (€ 0,12/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74 (kostenlos)

Choose freedom.
computer.toshiba.de | computer.toshiba.at

TOSHIBA

# Erfahrung und Innovation, auf die Sie sich verlassen können.

**Toshiba Notebooks sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung und umfangreicher Investitionen in die Entwicklung des Mobile Computing. Wohl kaum ein anderer Hersteller hat diese Technologie derart revolutioniert und immer wieder neue, vorbildliche Maßstäbe gesetzt.**

### Innovative Technologien.

Wir investieren mehr als sechs Prozent unseres Gesamtumsatzes Jahr für Jahr allein in Forschung und Entwicklung. Denn wir wissen, dass man permanent am Erfolg arbeiten muss, um Kunden wie Händlern immer wieder den neuesten Stand der Technik garantieren zu können.

### Garantierte Qualität.

Bevor ein Toshiba PC auf den Markt kommt, liegt schon ein langer Weg und eine harte Teststrecke hinter ihm. Schließlich soll er alle täglichen Anforderungen nicht nur sehr gut, sondern vor allem auch sehr lange erfüllen.

### Intelligentes Design.

Jedes neue Toshiba Produkt folgt konsequent einer klaren Design-Philosophie: Schon das Aussehen eines Notebooks ist für uns Teil einer Benutzeroberfläche. Denn oberstes Gebot bei jeder Formgebung ist und bleibt ein Maximum an Nutzen, Komfort und Ergonomie für den User.

### Lange Garantiezeiten.

Nur ein Hersteller, der weiß, was seine Produkte zu leisten vermögen, kann so lange, lückenlose und internationale Garantien geben wie Toshiba. Auch wenn Sie niemals Gebrauch von Ihrer Garantie machen müssen, gilt für jedes Unternehmen die beruhigende Gewissheit, dass sie im Notfall ohne Kompromisse greift.

### Kompetentes Händlernetz.

Bei Toshiba ist jeder in den besten Händen. In unseren kompetenten, qualifizierten Service-Stützpunkten steht man immer mit Rat und Tat zur Seite – rund um die Welt.

### Service und Support.

Qualität weit über dem Durchschnitt bieten nicht nur die Produkte, sondern auch das umfassende Service- und Support-Konzept von Toshiba. Jederzeit und garantiert. Denn zufriedene Kunden sind uns einiges wert: schneller Vor-Ort-Service, rasch verfügbare Ersatzteile, kompetente Spezialisten und effiziente Schulungsprogramme mit einem breiten Angebot.

**Toshiba Europe GmbH**
Computersysteme
Deutschland/Österreich
Postfach 10 14 62, D-41414 Neuss
Telefon: +49/(0) 21 31/1 58-01
Telefax: +49/(0) 21 31/1 58-5 60

Internet (D): www.toshiba.de/computer
Internet (A): www.toshiba.at/computer
Infoline (D): 01 80/5 22 42 40 (DM 0,24/Min.)
Infoline (A): 08 00/29 50 74

Choose freedom.

TOSHIBA

**Weitere Informationen über die Toshiba PC Produktpalette und Server erhalten Sie bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter www.toshiba.de/computer und www.toshiba.at/computer oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (DM 0,24/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74**

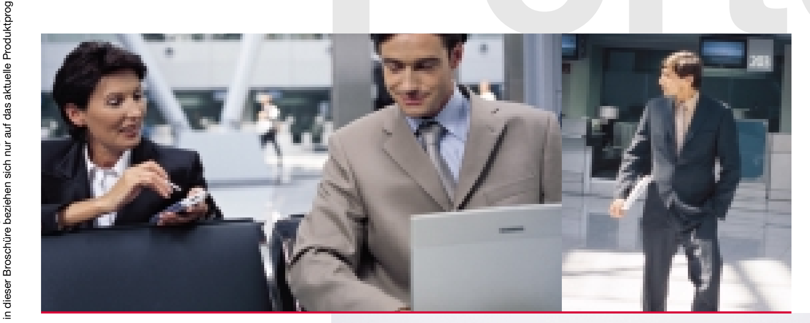


PORTÉGÉ

## Die neue Dimension des mobilen Arbeitens:

# Das Portégé 4000 Konzept.

Portégé






**Toshiba PCs – mit Original Microsoft® Windows® vorinstalliert**
**www.microsoft.com/piracy/howtotell**

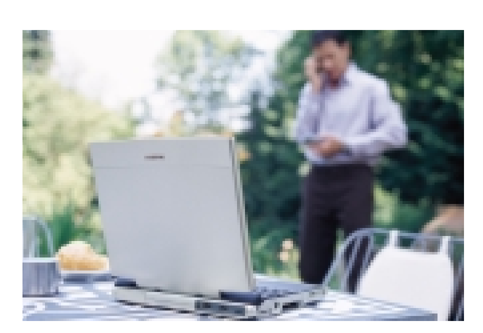



Choose freedom.

TOSHIBA

# Der Portégé 4000: Kabellos und grenzenlos mobil.

Der repräsentative Portégé 4000 ist die perfekte Lösung für den mobilen Anwender. Ausgelegt auf höchste Mobilität, vereint dieses außergewöhnliche Notebook hochmoderne Wireless-Technologie und atemberaubende Leistung in einem exquisiten, neuartigen High-Tech-Gehäuse.



### Fünf Gründe für den Portégé 4000:

- **Maximale Portabilität ohne Kompromisse**
- **Komplettes mobiles Kommunikationszentrum für die ultimative kabellose Freiheit**
- **Innovatives und markantes Design für einen beeindruckenden Auftritt**
- **Überlegene Akkulaufzeit – für ein Höchstmaß an Unabhängigkeit**
- **Umfassende Erweiterungsmöglichkeiten durch Slim SelectBay und einheitliches Docking**

## Der Portégé 4000: ein neuer Maßstab für die ultraportable Leistungsklasse.

Der Portégé 4000 ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung von Toshiba im Bereich der Miniaturisierung im Mobile Computing und wird in der Klasse der ultraportablen Notebooks neue Maßstäbe setzen.

### Zur geistigen Beweglichkeit kommt jetzt die räumliche.

Von außen überzeugt der Portégé 4000 durch ein besonders flaches Magnesiumgehäuse, das sich auffallend leicht tragen lässt und in jeder Situation zum ästhetischen Blickfang wird. Innen jedoch bietet dieses Notebook ein breites Spektrum an Spitzentechnologien für die perfekte Balance aus Leistung und Mobilität.

### Der sichtbare Unterschied zu anderen Bildschirmen.

Der neue 12,1"-Polysilizium-TFT-Großbildschirm gehört zum Eindrucksvollsten, was Notebook-Bildschirme heute zu bieten haben. Eine gestochen scharfe Auflösung mit 1024 x 768 Bildpunkten sorgt für ein kontrastreiches und helles Bild, mit dem es sich besonders angenehm arbeiten lässt. Diese Bildschirm-Technologie kommt mit weniger Bauteilen aus als andere, weshalb sie zuverlässiger und sparsamer im Stromverbrauch, aber auch robuster ist als herkömmliche Displays – ideale Voraussetzungen für die Arbeit unterwegs.

### Trotz Miniformat eine Tastatur in Standardgröße.

Auch wenn die Abmessungen das Gehäuse klein erscheinen lassen – Toshiba hat darin eine Tastatur in Notebook-Normalgröße untergebracht, um ein Höchstmaß an Arbeitskomfort zu erzielen. Mit den ergonomisch gestalteten Tasten wird das Schreiben zum Vergnügen. Denn ultramobil zu sein, bedeutet heute nicht mehr, auf kompromisslose Leistung, vollen Funktionsumfang oder hohen Komfort verzichten zu müssen.

### Neue Leichtigkeit für Laufwerke.

Radikal neu ist auch die von Toshiba erstmalig in der portablen Leistungsklasse eingeführte Slim SelectBay-Technologie – für ein Maximum an Funktionalität wie z.B. durch DVD- oder DVD/CD-RW-Laufwerke und ein Minimum an Transportgewicht. Dieses reduziert sich noch weiter, wenn man den Slim SelectBay Einschub mit dem „Weight-Saver“ Modul belegt.

### Wesentliche Vorteile:



- **Geringe Abmessungen und minimales Gewicht für den mühelosen Transport**
- **Großes 12,1" Polysilizium-TFT-Display mit klarer Bilddarstellung für ergonomisches Arbeiten**
- **Slim SelectBay Bauweise für Funktionsvielfalt und geringes Reisegewicht**
- **Neue Tastatur in Normalgröße für mehr Komfort und Benutzerfreundlichkeit**
- **Kompromisslose Leistung, die jedem Anspruch gerecht wird**




## Ein Design, in dem die Zukunft Form annimmt.

Schon das verblüffend innovative Designkonzept von Toshiba verschafft dem Portégé 4000 einen Spitzenplatz vor herkömmlichen Notebooks.

### So schön kann klein sein.

Der Portégé 4000 ist ein Beweis für die Kompetenz und die Genialität des Designs von Toshiba. Seine schmale Bauform und die minimalen Abmessungen machen den Transport zum reinen Vergnügen. Das neue Gehäusekonzept präsentiert sich in silberfarbenem Magnesium außen und mit mattschwarzen Innenseiten. Ein mobiles Design-Objekt, mit dem man sich gerne sehen lässt.

### Magnesium verleiht Stärke.

Hinter dem gutem Aussehen verbergen sich noch ganz andere Qualitäten: Der Portégé 4000 setzt auch Maßstäbe in Sachen Robustheit. Das Magnesiumgehäuse ist zwar federleicht, widersteht aber den harten Beanspruchungen auf Reisen: Eingebaute Stoßminderer fangen jede Erschütterung ab und helfen unterwegs zuverlässig, Festplattenausfälle zu vermeiden.

### Schwerpunkt Leichtbauweise.

Die Integration von Festplatte und Slim SelectBay Laufwerk macht den Portégé 4000 zum leichtesten, ultraportablen Notebook von Toshiba. Mit dem „Weight-Saver“ Modul im Slim SelectBay Einschub verringert sich das Gewicht auf unglaubliche 1,7 kg – leichter geht es wohl kaum mehr.



### Wesentliche Vorteile:

- **Hochwertige Optik – neues Industriedesign-Konzept**
- **Geringeres Gewicht – für mehr Mobilität**
- **Robustes Magnesiumgehäuse – ausgesprochen widerstandsfähig**

Funktionell: Die großzügige Handauflage sorgt dafür, dass alle Tasten mühelos zu bedienen sind.



Das innovative Design-Konzept von Toshiba zeigt sich auch im Detail: Raffiniert integrierte Stereo-lautsprecher sorgen für einen außergewöhnlichen Sound.



Der neue, superleichte Slim SelectBay Einschub kann für eine große Auswahl an Laufwerken oder Festplatten sowie einen zusätzlichen Akku verwendet werden.



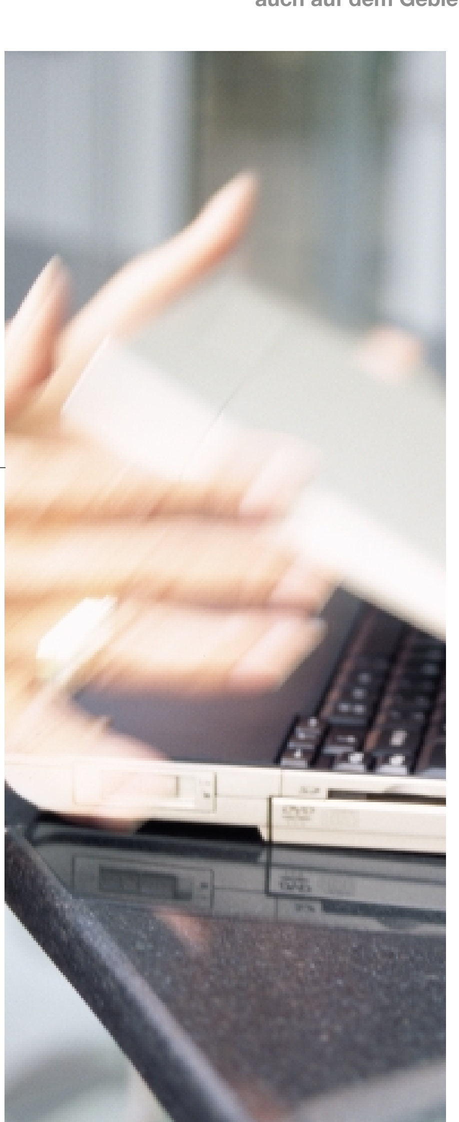
Zu den hervorragenden Ausstattungsmerkmalen gehören ein großes, robustes TFT-Polysilizium-Display mit brillanter Auflösung sowie eine ergonomische Fullsize-Notebook-Tastatur für einen ausgezeichneten Bedienungskomfort.

**Toshiba PCs – mit Original Microsoft® Windows® vorinstalliert**
**www.microsoft.com/piracy/howtotell**

**Weitere Informationen über die Toshiba PC Produktpalette und Server erhalten Sie bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter www.toshiba.de/computer und www.toshiba.at/computer oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (DM 0,24/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74**

# Der Portégé 4000: Neueste Wireless-Technologie serienmäßig.

Als Experte im Mobile Computing hat Toshiba auch auf dem Gebiet der Wireless-Technologien einen neuen Meilenstein gesetzt.



## Datenzugriff – unabhängig von Zeit und Raum.

Durch die Integration einer ganzen Reihe moderner Kommunikationstechniken in den Portégé 4000 bietet Toshiba mobilen Anwendern herkömmliche und kabellose Verbindungsmöglichkeiten zugleich. Noch nie war Kommunikation so vielseitig und schnell.

Die Vorteile der on-board Wireless-Technologie von Toshiba sind grundlegend: neue, faszinierende Gestaltungsmöglichkeiten für Ihr tägliches Business, gesteigerte Produktivität und die unbezahlbare Freiheit, Ihre Arbeit an jedem beliebigen Ort der Welt zu erledigen und doch stets in Verbindung zu bleiben.

Für Unternehmen kann ein optionales kabelloses Netzwerk die Kosten des Netzbetriebs erheblich senken. Wenn die Mitarbeiter mit Portégé 4000 Notebooks ausgestattet sind, erübrigt sich die kostspielige Ausstattung von Büros mit einem teuren Kabelnetz. Alles lässt sich schneller und effektiver realisieren: von der Zusammenarbeit in Teams bis hin zu virtuellen Büros.

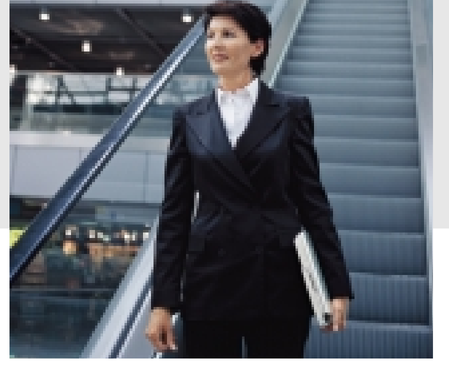
## Wählen Sie aus fünf verlässlichen Verbindungen:

Die integrierte Technik des **Wi-Fi 802.11b Wireless LAN** (Local Area Network) befreit den ultraportablen Portégé 4000 für immer von allen Beschränkungen durch Kabelnetze. Der Benutzer kann mühelos auf Unternehmensdaten zugreifen, kann zu anderen Notebooks oder Zusatzgeräten Verbindung aufnehmen, kann E-Mails versenden und empfangen oder sich rasch ins Internet einklinken – und das alles an jedem beliebigen Ort im Unternehmen, an dem er seine Arbeit erledigen möchte.

Das ist längst nicht alles an kabellosen Möglichkeiten: Die integrierte **Bluetooth™** Technologie ist der angenehmste Weg, um ein eigenes PAN (Personal Area Network) einzurichten. Bauen Sie die Verbindung zum Drucker auf, gehen Sie per Handy ins Internet oder verbinden Sie sich mit dem Computer eines Kollegen – alles, ohne ein Kabel zu Gesicht zu bekommen.

Das integrierte **Fast InfraRed** (FIR) ermöglicht sowohl verzögerungsfreie Verbindungen zu Peripheriegeräten wie einem Scanner als auch die Synchronisierung der Daten verschiedener Geräte wie Notebooks, Mobiltelefone und PDAs. So können Sie beispielsweise Ihre Termine in verschiedenen Geräten aktualisieren, damit Sie stets im Zeitplan und auf dem richtigen Kurs bleiben.
Das eingebaute **internationale V.90 Modem** unterstützt problemlose Hochgeschwindigkeitsverbindungen ins Internet oder per Fax von jedem beliebigen Ort aus.

Bluetooth™





Unterstützt spontane kabellose Kommunikation zwischen Notebook, Mobiltelefon, Digitalkamera oder anderen Peripheriegeräten weltweit.

Im Büro ermöglicht der eingebaute Intel® **10/100 Ethernet-LAN** Chip eine schnelle, zuverlässige Verbindung zu einem herkömmlichen Kabelnetz.

Mit allen Portégé 4000 Notebooks werden das **Bluetooth™ Service Center** sowie die Software **SPANworks®** mitgeliefert – eine ausgereifte Kommunikationssoftware, mit der die kabellose Netzwerk-Kommunikation unterstützt und die Produktivität gesteigert wird. Toshiba bietet nicht nur die optimale Hardware-Lösung, sondern macht auch die Nutzung der Wireless-Technologie besonders einfach.




### Wesentliche Vorteile:

- **Wireless LAN – greifen Sie von überall aus ohne Kabel auf Informationen zu**
- **Bluetooth™ – Kommunikation ohne Verzögerung, keine Sichtverbindung erforderlich**
- **Internationales V.90 Modem – unbegrenzte Verbindungen in aller Welt**
- **Fast InfraRed – schnelle Daten-Synchronisation, mit der Sie stets auf Kurs bleiben**
- **Kabelgebundenes LAN – schnelle, zuverlässige Verbindung mit dem Unternehmensnetzwerk**




Die Portégé 4000 Serie zeichnet sich durch eine Vielzahl kabelloser Kommunikationsfunktionen aus. So sind bestimmte Modelle u. a. mit innovativer Bluetooth™ Technologie ausgestattet. Diese Funktion kann überall dort, wo der Einsatz von Funktechnik nicht zulässig ist, problemlos deaktiviert werden.



Fast InfraRed unterstützt den kabellosen Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. PDA oder Mobiltelefon.

# Der Akku: Lang lebe die Unabhängigkeit.

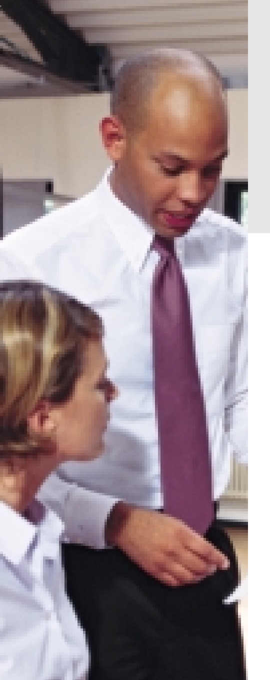
Toshiba ist weltweit führend in der Entwicklung innovativer Mobile-Computing-Systeme.

Der Portégé 4000 ist nicht nur einer der leichtesten und kleinsten Computer, die jemals gebaut wurden, er enthält auch das modernste Energiemanagement, das je realisiert wurde.

Dank des intelligenten Energiemanagements können Sie im Normalmodus über drei Stunden lang arbeiten, im SuperLongLife-Modus sogar über vier Stunden lang. Legen Sie einen zweiten Akku in den Slim SelectBay ein, steigert sich die Arbeitsdauer des Portégé 4000 sogar auf mehr als neun Stunden – so sind Sie praktisch einen ganzen Arbeitstag lang von der externen Stromversorgung unabhängig.

### Wesentliche Vorteile:

- **Neues, intelligentes Energiemanagement – für höhere Effizienz**
- **Längere Akkulaufzeit – für noch mehr Unabhängigkeit**
- **Slim SelectBay Akku wahlweise – verdoppelt die verfügbare Arbeitszeit**



# Der Portégé 4000: Vorbereitet für jede denkbare Erweiterung.

Obwohl für die absolute Mobilität konzipiert, zeichnet sich der Toshiba Portégé 4000 durch hervorragende Ausbaumöglichkeiten und Optionen zur Desktop-Anbindung aus.

## Common Docking – für größtmögliche Flexibilität.

Die Advanced Port Replicator Docking-Option im Portégé 4000 erlaubt im Büro eine Verbindungsvielfalt der Superlative. Ein Anschluss im Notebook ermöglicht die sofortige, mühelose Anbindung an Desktop-Monitore und Peripheriegeräte, daneben gibt es Erweiterungs-Ports und -Slots wie etwa serielle und parallele Schnittstellen, zwei PS/2™ und zwei USB-Schnittstellen. Dieses Docking-System ist kompatibel mit allen neuen, professionellen Toshiba Notebook-Serien, wodurch mehr Flexibilität und kostengünstiges „Hot-Desking" im Unternehmen möglich werden.

## Secure Digital verbindet.

Mit dem Portégé 4000 sind Sie immer gut verbunden. Verwenden Sie Secure-Digital-Speicher für den Datenaustausch zwischen Ihrem Notebook und einem PDA, einer Digitalkamera, einem MP3-Abspielgerät oder weiteren digitalen Geräten. Andere Standardgeräte können über zwei USB-Schnittstellen und zwei PC-Card-Steckplätze rasch angeschlossen werden.

## Perfekte Anpassung mit Slim SelectBay.

Mit der neuen Slim SelectBay Technologie von Toshiba können Sie Ihr Notebook im Handumdrehen für verschiedene Aufgaben konfigurieren. Fügen Sie eine zweite Festplatte hinzu oder tauschen Sie ein DVD-ROM- gegen ein CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk aus. Als weitere SelectBay Module gibt es ein CD-RW-Laufwerk und einen zusätzlichen Akku. Auch die Slim SelectBay Technologie ist vollständig kompatibel mit allen neuen, professionellen Toshiba Notebook-Serien.

## Lückenlose Datensicherheit.

Für einen möglichst effektiven Schutz Ihrer gespeicherten Daten sind alle Portégé 4000 Ultraportables für die Verwendung einer Fingerprint PC Card auf BIOS-Ebene ausgestattet. BIOS und Betriebssystem sind außerdem mit Passwörtern geschützt, und eine optionale Kensingtonkabel-Sicherung sorgt für mechanische Sicherheit.

## Kosteneffiziente Manageability.

Kosten senken, Effizienz erhöhen: Für ein verbessertes Asset Management bieten die Portégé 4000 Modelle Remote Software Updating und BIOS-Installation, dazu die neue Toshiba Management Console – das reduziert den Verwaltungsaufwand und die Total Cost of Ownership.

## Aufregende Multimedia-Fähigkeiten.

Der Portégé 4000 ist voll ausgerüstet für außergewöhnliche Multimedia-Präsentationen. Ein mobiler Intel® Pentium® III Prozessor und eine moderne Grafikverarbeitung zeigen sich auch höchsten Anforderungen gewachsen. Verwenden Sie das wandlungsfähige DVD/CD-RW-Kombi-Laufwerk für DVD-Playback und für das Brennen von CDs. Auch ein Projektor oder ein Fernsehgerät können über den externen Monitoranschluss eingebunden werden – dazu liefern die integrierten Lautsprecher des Notebooks einen eindrucksvollen Stereoklang.

### Wesentliche Vorteile:

- **Common Docking – ermöglicht kosteneffizienten Anschluss zu Peripheriegeräten**
- **Secure Digital Schnittstellen – effizienterer Datenaustausch**
- **Slim SelectBay – das Leichtgewicht für vielfältigste Einsatzmöglichkeiten**
- **Fingerprint-Security – lückenloser Datenschutz**
- **Manageability-Funktionen – Unterstützung für mühelose Fernwartung**

Der platzsparende, leicht anschließbare Advanced Port Replicator verfügt über alle wichtigen Schnittstellen. Er bietet durch seine Kompatibilität mit verschiedenen Toshiba Plattformen einen überzeugenden Beitrag zur Reduzierung der Total Cost of Ownership.

Greifbare Sicherheit: Die optionale Fingerprint PC Card garantiert Sicherheit und schützt vor unbefugtem Zugriff.

# Optionen und Zubehör für die Portégé 4000 Serie.

Ein wirklich außergewöhnliches ultraportables Notebook bietet auch im Optionen-Programm besondere Extras.



PA3082E-1PRP

## Advanced Port Replicator

Platzsparender Port Replicator für alle gängigen Ports und Anschlüsse. Reduziert die Total Cost of Ownership über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg durch effiziente und vereinfachte Verwaltung verschiedener Notebook-Plattformen. Schnelle und einfache Arbeitsplatzanbindung: Mit einem Handgriff wird das Notebook angedockt.



1) PA3087E-1DVD
2) PA3088E-1CD1
3) PA3089E-1CD2

## Slim SelectBay Laufwerke

Alle Slim SelectBay Laufwerke sind untereinander kompatibel. Je nach Anforderungen können Sie Ihr Notebook mit den verschiedenen Slim SelectBay Modulen aufrüsten. Sowohl DVD[1], CD-RW[2] oder auch das Kombi-Laufwerk CD-RW/DVD-ROM[3] stehen Ihnen als Option zur Verfügung.



1) PA3090U-1ETC
2) PA3113U-1H10
3) PA3115U-1H20
4) PA3116U-1H30

## Slim SelectBay Festplatten und Festplatten-Adapter

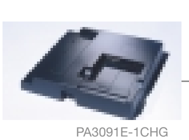
Mit dem Slim SelectBay HDD Adapter[1] lassen sich alle internen Festplatten (10 GB[2], 20 GB[3] und 30 GB[4]) des Portégé durch einfaches Einsetzen in eine Slim SelectBay Festplatte verwenden. Dies ist sehr nützlich bei Festplatten-Upgrades. So können auf einfachste Art und Weise die Daten von der alten, internen Festplatte auf die neue, größere übertragen werden und die alte Festplatte kann weiterhin genutzt werden.



PA3096U-1BRS

## Zweitakku für Slim SelectBay Modul

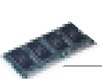
Diese Backup- und Zusatzakkus mit Hot-Swap-Funktion (Austausch während des Betriebs) basieren auf der neuesten umweltfreundlichen Lithium-Ionen-Technologie. Mit einem Zusatzakku lässt sich die Akkulaufzeit nahezu verdoppeln.



PA3091E-1CHG

## Akku-Ladegerät

Mit diesem Ladegerät lassen sich Akkus auch dann schonend wiederaufladen, wenn das Notebook gerade in Betrieb ist. Ein elektronisches Regelungssystem verhindert etwaiges Überladen und erhöht so die Lebensdauer der Akkus.



1) PA3085U-1M12
2) PA3086U-1M25
3) PA3108U-1M51

## Speichererweiterungen

Hoch entwickelte Speichererweiterungen mit 128[1], 256[2] und 512[3] MB. Alle Speichererweiterungen werden im Werk ausgiebig getestet, um eine zuverlässige Leistung zu garantieren.

## Universeller Wechselstrom-Adapter

Der 45 W Wechselstromadapter gewährleistet weltweit raschen und zuverlässigen Anschluss ans Stromnetz mit automatischer Spannungserkennung von 100 bis 240 Volt.



PA3080E-1ACA

## USB-Diskettenlaufwerksatz

Manchmal stellen Disketten auch heute noch die einfachste Art der Datenübertragung dar. Dieses bootfähige Diskettenlaufwerk lässt sich mit seiner Standard-USB-Schnittstelle rasch und mühelos anschließen.



PA3109U-1FDD

## Bluetooth™ PC Card

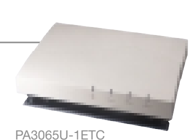
Diese Karte enthält ein winziges Funkmodul für das frei zugängliche 2,4-Gigahertz-Band (ISM) und ermöglicht, in den PC gesteckt, den kabellosen Datentransfer zwischen Notebooks, Handys, PDAs und anderen bluetoothfähigen Geräten. Die im Paket inbegriffene Software SPANworks® sichert uneingeschränkte Konnektivität.



PA3053E-1PCC

## Wireless LAN Access Point

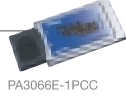
Ein Wireless LAN Access Point stellt die sichere Verbindung zwischen kabellosem und verkabeltem Netz her. So lassen sich kabellose Netze einfach und effektiv in bestehende Netzwerk-Infrastrukturen integrieren. Ein Wireless LAN Access Point hat, je nach Bauweise der Arbeitsumgebung, eine Verbindungsreichweite von bis zu 100 m. Die auf PC Card basierende Technik des Access Point ist äußerst zukunftssicher. So lässt sich die Bandbreite durch einfaches Zustecken einer weiteren Wireless LAN PC Card verdoppeln oder auf zukünftige, schnellere Standards aufrüsten.



PA3065U-1ETC

## PC Card Fingerprint Reader

Passwort vergessen? Unmöglich! Mit dem PC Card Fingerprint Reader wird Ihnen das nie mehr passieren. Alle Arten von Passwörtern werden nun durch Ihren Fingerabdruck ersetzt. Der PC Card Fingerprint Reader ist eine sichere und bequeme Passwortverwaltung. Diese Funktion ist schon auf BIOS-Ebene in das System eingebunden und bietet dadurch ein Höchstmaß an Sicherheit.



PA3066E-1PCC

## 2 GB PC Card HDD

Backup auf eine PC Card? Die Toshiba 2 GB PC Card HDD liefern wir mit der neuesten Instant-Backup™ Software. Das Optimum aus kleiner Abmessung und großer Speicherkapazität. Damit können auch sehr große Datenmengen unabhängig vom Notebook und auf kleinstem Raum aufbewahrt werden, z. B. in Ihrer Brieftasche. Auch auf Konferenzen werden Sie die 2 GB PC Card HDD für den Datenaustausch nicht mehr missen wollen.



PA3079E-1PCC



**Toshiba PCs – mit Original Microsoft® Windows® vorinstalliert**
**www.microsoft.com/piracy/howtotell**

**Weitere Informationen über die Toshiba PC Produktpalette und Server erhalten Sie bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter www.toshiba.de/computer und www.toshiba.at/computer oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (DM 0,24/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74**




## Grenzenlos mobile Wireless-Notebooks:

# Die Portégé 4010.

- Die ultraportable Leistungsklasse ohne Kompromisse
- Vollintegrierte Wireless-Communication-Technologie für uneingeschränkte Mobilität
- Innovatives Design mit einem robusten Gehäuse aus Magnesium
- Lange Akkulaufzeit für maximale Unabhängigkeit
- Umfassende Erweiterungsmöglichkeiten durch Slim SelectBay und einheitliches Docking





Toshiba PCs – mit Original Microsoft® Windows® vorinstalliert
www.microsoft.com/piracy/howtotell




Choose freedom.

TOSHIBA

**Die Portégé 4010 vereint extreme Mobilität mit hochmoderner Wireless-Technologie – damit wurde speziell für den mobilen Mitarbeiter die Möglichkeit geschaffen, leichter denn je mit dem Firmennetz und dem Internet in Verbindung zu bleiben. Dabei spielt es keine Rolle, ob Bluetooth™ oder Wireless LAN genutzt werden soll, beide Technologien sind bereits vollständig integriert. Neu ist vor allem auch das innovative Slim SelectBay Modul, die Integration von i.LINK®, der Hochgeschwindigkeits-Schnittstelle, und das moderne 12,1” TFT-Polysilizium-Display. Das schmale, aber robuste Magnesium-Gehäuse beeindruckt durch seine hohe Funktionalität genauso wie durch seine außergewöhnliche Optik.**




## Toshiba PCs – mit Original Microsoft® Windows® vorinstalliert
## www.microsoft.com/piracy/howtotell



Das brillante neue Design besticht durch einen großen, robusten TFT-Polysilizium-Bildschirm, eine Fullsize-Tastatur und die großzügige Handauflage, so dass alle Tasten mühelos zu bedienen sind.



Eine Vielzahl kabelloser Kommunikations-möglichkeiten: So sind zum Beispiel neben der bewährten Infrarot-Technologie auch die neuesten Funktechnologien Wireless LAN und Bluetooth™ im Einsatz.



Mit dem flexiblen Slim SelectBay ist ein müheloser Wechsel zwischen optischen Laufwerken und einer zusätzlichen Festplatte bzw. Akku möglich. Der integrierte SecureDigital™-Steckplatz erlaubt überdies einen schnellen Datenaustausch mit anderen Geräten.



Platzsparend und ökonomisch: Da alle professionellen Toshiba Notebooks mit dem gleichen Advanced Port Replicator genutzt werden können, ist eine Reduzierung der Total Cost of Ownership gewährleistet.

| Modell | **Portégé 4010**<br>PIII-M 933/12,1” TFT/30 GB/256 MB/DVD/LAN/Wi-Fi/Bluetooth |
|---|---|
| Artikelnummer<br>Windows® 2000/XP Professional | PP401E-024FR-GR |
| Prozessor | Mobiler Intel® Pentium® III Prozessor (Low Voltage), 133 MHz Front Side Bus, 512 KB Level 2 Cache |
| Taktfrequenz | 933 MHz mit Intel® SpeedStep™ Technologie |
| Display | 12,1” (30,7 cm) TFT Polysilizium-Aktiv-Matrix-Farbdisplay |
| Interner Video-Modus | Bis zu 16,7 Millionen Farben, 1.024 x 768 Bildpunkte |
| Festplatte | 30 GB[1] Kapazität, S.M.A.R.T. Festplatte |
| Speicher | 256 MB SDRAM standardmäßig, erweiterbar auf 1.024 MB |
| Slim SelectBay Laufwerk | Slim SelectBay DVD-ROM-Laufwerk (8fach max.), Datenübertragung 10.800 KB/s,<br>durchschnittliche Zugriffszeit: 100 ms, weitere Slim SelectBay Module siehe „Optionen“ |
| Grafikadapter | Trident CyberALADDIN-T, 128-bit Grafikbeschleuniger,<br>4 x AGP Bus, 128-bit BitBIT, 16 MB UMA RAM (gemeinsam genutzt) |
| Externer Video-Modus | Bis zu 1.600 x 1.200 Bildpunkte, bis zu 16,7 Mio. Farben,<br>bis zu 85 MHz Bildwiederholfrequenz non-interlaced (1.024 x 768) |
| Komforttastatur | 86 Tasten, 12 Funktionstasten, 8 dedizierte Cursortasten, integrierter Ziffernblock,<br>9 Hot Keys, 2 Windows® Tasten, Euro-Symbol, Toshiba Konsole Button |
| Kabelgebundene Kommunikation | Integrierter 10/100 Ethernet LAN Chip, integriertes internationales V.90 Modem (56 Kbps Daten, 14,4 Kbps Fax[2]) |
| Kabellose Kommunikation | Integriertes Wireless LAN Modul[2] (802.11b Netzwerk-Unterstützung, Wi-Fi™ kompatibel), Fast InfraRed, integrierte Bluetooth™ Technologie |
| Sound-System | 16-bit Stereo Sound Blaster Pro-kompatibel, 3D-Wide Modus, MIDI und Wavetable Synthese, Lautstärkeregler, eingebaute Stereo-Lautsprecher, Mikrofon |
| BIOS | ACPI (1.0b), SM BIOS 2.3 |
| Schnittstellen | Externer Monitor, RJ-11, RJ-45, 2 x USB, Fast InfraRed-Anschluss (FIR), externes Mikrofon, Kopfhörer, DC in, i.LINK® (IEEE 1394) |
| Erweiterungen | SD™ Card Steckplatz, 2 x PC Card Typ II oder 1 x PC Card Typ III, Speicher, Advanced Port Replicator (optional) |
| Docking | Optionaler Advanced Port Replicator: seriell, parallel, externer Monitor, 2 x USB, 2 x PS/2™,<br>line in, line out, RJ-11, RJ-45, Kensingtonkabel-Steckplatz, DC in, Ein/Aus-Schalter |
| AC-Adapter | Wechselstromadapter mit automatischer Spannungserkennung von 100 – 240 V für weltweiten Einsatz |
| Akku | Herausnehmbarer Lithium-Ionen-Akku, Betriebsdauer: bis zu 3,7 Std., mit optionalem zweitem Akku bis zu 7,5 Std. Betriebsdauer,<br>im SuperLongLife-Modus bis zu 9,4 Std. Betriebsdauer mit zweitem Slim SelectBay Akku |
| Betriebssystem | Windows® 2000 und Windows® XP Pro wahlweise vorinstalliert[2] |
| Mitgelieferte Software | Toshiba Dienstprogramme und Treiber, Online-Benutzer- und Modemhandbuch, SPANworks® 2000, WinDVD™,<br>Toshiba Management-Konsole, Toshiba Client Manager |
| Mitgelieferte Hardware | AC-Adapter, Slim SelectBay gewichtsreduzierendes Modul |
| Sicherheitsmerkmale | Hauptfestplatte (Schraube), Tastatursperre, Hauptspeicher (Schraube), BIOS-Passwort, Setup-Programme, Festplattenpasswort auf Anfrage, SecureSleep™,<br>Kensingtonkabel-Steckplatz, Wireless Ein/Aus-Schalter, Systempasswort, optionale Fingerprint PC Card auf BIOS-Ebene, schockabsorbierender Festplattenschutz |
| Abmessungen / Gewicht | B x T x H: 270 x 248 x 31,7/34 mm, 1,7 – 1,9 kg (je nach Konfiguration) |
| Garantie | 3 Jahre internationale Garantie, erweiterbar bis auf 5 Jahre internationale Garantie – verschiedene Servicelevel möglich (z.B. On-Site) |
| Optionen | 128, 256 und 512 MB Speichermodule, universeller AC-Adapter, Batterie-Ladegerät, zusätzlicher Akku,<br>Monitorständer, PC Card Fingerprint Reader, Wireless LAN Access Point, 2 GB PC Card HDD, USB-Diskettenlaufwerk |
| Slim SelectBay Optionen | CD-ROM-Laufwerk, DVD-ROM-Laufwerk, CD-RW-Laufwerk, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk, Zusatzakku, Adapter für Festplatte, Festplatten |
| Docking-Option | Advanced Port Replicator |
| | Weitere Informationen finden Sie in der Optionenbroschüre. |

[1] 1 GB entspricht 1 Milliarde Bytes [2] Bitte beachten Sie: Von zwei vorinstallierten Windows®-Betriebssystemen können Sie sich nur einmal für ein Betriebssystem entscheiden. Wenn Sie nach Ihrer Entscheidung das nicht gewählte Betriebssystem nutzen möchten, müssen Sie dieses separat erwerben.



**Toshiba Europe GmbH**
Computersysteme
Deutschland/Österreich
Postfach 10 14 62, D-41414 Neuss

Telefon: +49/(0) 21 31/1 58-01
Telefax: +49/(0) 21 31/1 58-5 60

**Weitere Informationen über die Toshiba PC Produktpalette und Server erhalten Sie bei Ihrem nächsten autorisierten Toshiba Händler oder unter computer.toshiba.de und computer.toshiba.at oder rufen Sie uns an: Infoline (D) 0180/5 22 42 40 (DM 0,24/Min.), Infoline (A) 0800/29 50 74**

Choose freedom.

**TOSHIBA**